**Szkoła Podstawowa nr 1 im. Polskich Podróżników
w Aleksandrowie Kujawskim
zakupiła w roku szkolnym 2021/2022 w ramach realizacji
programu Laboratoria Przyszłości następujący sprzęt:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| lp. | Nazwa | ilość |
| 1 | Drukarka 3D – Creality Sermoon D1 + Octoprint / Flashforge Adventurer 4 + Filament  | 1 szt. |
| 2 | Mikrokontroler z czujnikami i akcesoriami: Zestaw FORBOT Mistrz Arduino | 1 szt. |
| 3 | Lutownica kolbowa 60W | 1 szt. |
| 4 | Statyw z akcesoriami | 1 szt. |
| 5 | Mikroport z akcesoriami  | 1 szt. |
| 6 | Oświetlenie do realizacji nagrań | 1 szt. |
| 7 | Mikrofon kierunkowy z akcesoriami | 1 szt. |
| 8 | Gimbal | 1 szt. |
| 9 | Aparat fotograficzny z akcesoriami | 1 szt. |
| 10 | Laptop do drukarki 3d | 1 szt. |
| 11 | Zestaw okularów ClassVR 8 wirtualne laboratorium wieloprzedmiotowe zawiera: - 8 sztuk okularów VR - skrzynię transportową z systemem ładowania | 3 szt. |
| 12 | Licencja – 5 lat dostępu do portalu wirtualnych lekcji Class VR | 1 szt. |
| 13 | ClassVR Zestaw 8 kontrolerów ręcznych USB | 3 szt. |
| 14 | LEGO Education Spike Prime #45678 | 6 szt. |
| 15 | LEGO Education SpikeTm Prime Zestaw Rozszerzający (603) | 6 szt. |
| 16 | LEGO Mindstorms Education EV3 LME EV3Zestaw podstawowy (541) | 1 szt. |
| 17 | LEGO Mindstorms Education EV3 LME EV3 Zestaw Rozszerzający (853) | 1 szt. |
| 18 | GeniBot – robot do nauki kodowania offline i online | 25 szt. |
| 19 | Dwustronna mata do kodowania 100x100 cm | 6 szt. |
| 20 | Zestaw wszystkich krążków do maty do kodowania + organizer | 6 szt. |
| 21 | Plastikowe kubeczki do maty  | 6 szt. |
| 22 | Zestaw książek Kodowanie na dywanie | 2 szt. |
| 23 | Edukacja wczesnoszkolna z GeniBotem – część I | 2 szt. |
| 24 | Wizualizer Epson | 4 szt. |
| 25 | Kamera przenośna cyfrowa wraz z akcesoriami: Ipad z etui  | 5 szt. |
| 26 | Greenscreen zestaw  | 1 szt. |

**Wyżej wymieniony sprzęt będzie wykorzystywany
w naszej szkole m.in. podczas zajęć:**

* przyrodniczych,
* fizyki,
* chemii,
* informatyki,
* techniki,
* języka angielskiego,
* edukacji wczesnoszkolnej,
* kół zainteresowań.